

DIN 3129:2012-03 (D)

Schraubwerkzeuge - Steckschlüsseinsätze mit Innenvierkant für Sechskantschrauben, maschinenbetätigt und Zubehör - Maße, Ausführung und Prüfdrehmomente

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Maße, Bezeichnung	5
3.1 Steckschlüsseinsätze	5
3.2 Verbindungsstifte und O-Ringe	8
4 Werkstoff	10
5 Härte.....	10
6 Ausführung	11
7 Drehmomentprüfung.....	11
8 Kennzeichnung.....	12
Anhang A (informativ) Erläuterungen	13
Literaturhinweise.....	14
Bilder	
Bild 1 — Steckschlüsseinsätze	5
Bild 2 — Verbindungsstift.....	9
Bild 3 — O-Ring	9
Tabellen	
Tabelle 1 — Steckschlüsseinsätze mit in DIN ISO 272 enthaltenen Schlüsselweiten	6
Tabelle 2 — Steckschlüsseinsätze mit in DIN ISO 272 nicht enthaltenen Schlüsselweiten	8
Tabelle 3 — Verbindungsstifte und O-Ringe für Steckschlüsseinsätze	10
Tabelle 4 — Rockwellhärten für maschinenbetriebene Steckschlüsseinsätze in Abhängigkeit von den Antriebsvierkanten und Schlüsselweiten s	10
Tabelle 5 — Prüfdrehmoment und Höhe des Prüfbolzens	11
Tabelle A.1 — Antriebszuschläge	13